STR 業務用通信機

Superior Technology Radio

あらゆる現場で信頼に応えるワンクラス上の性能と機能

交互/中継通話対応 特定小電力トランシーバー

SRS220 Bluetooth SRS210

交互/中継通話対応 特定小電カトランシーバー (ショートアンテナモデル)

SRS220S®Bluetooth SRS210S



あらゆる現場に応える高信頼設計、快適操作を実現

すぐに使える 免許不要・簡単操作

不要

免許・資格不要、シンプル操作

免許や資格が不要で購入してすぐに使用することができます。 シンプルで操作しやすいキーレイアウトで初めての方でも容易 に使いこなすことができます。

見認性

視認性に優れたディスプレイと高輝度LEDインジケータ

1.34インチ液晶ディスプレイに よる大型チャンネル表示。

独立した高輝度LEDインジケータ によって送信、受信の状態がひと目 で確認できます。



あらゆる環境・業種に対応 ワンクラストの基本性能

妥協のない基本性能を追求

部品の一つ一つに至るまで厳選を重ねた妥協のない回路設計 と最適なチューニングにより従来機と比較しワンクラス上の通 信節囲を実現しました。

※当社販売の従来機との比較



コンパクトボディ・快適操作

幅47×高さ80×奥行き22mmのボディは、胸ボケットにも すっきり収まるコンパクトサイズで、アクセサリー端子を保護す るラバーキャップは、本体に埋め込み式ですので音量ボリュー ム操作もスムーズに行うことができます。



ワンランク上の防塵・防水性能 IP68***

防塵・防水性能は、クラス最高のIP68^{※1}を誇り、水を扱う店 舗から悪天候の屋外業務、粉塵の舞う工事現場まで安心して 使用することができます。不意にプラグが抜ける心配のないネ ジ込みタイプのアクセサリコネクタを採用しておりタイピンマイ クなどを装着した状態でも防塵・防水性能を保持します。







高音質のスピーカー出力

ノイズを低減し最適にチューニングされた高音質のスピーカー 出力(60mW:アルカリ乾電池使用時)により明瞭でクリアな 通信が可能です。



単三形乾電池 1 本で駆動する省電力設計 33時間*2のロングバッテリーライフ

単三形乾電池1本で運用ができる 省電力設計で、単三形アルカリ乾 電池使用時に約33時間の使用が 可能です。

(SBR-17MH ニッケル水素電池使用 時は約36時間の使用が可能)





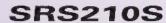
交互/中継通話対応 特定小電力トランシーバー

(ショートアンテナモデル)

SRS220S

Bluetonth

標準価格 21.800円 (税抜)



標率価格 19,800円 (税抜)

付属品:ベルトクリップ

交互 20 ch 中継 27 ch

技術基準適合証明取得機種(《RoHS



ワンタッチリリースホルスター

ベルトに装着したままワンタッチでトランシーバーの着脱が できるホルスター (SHB-22) を用意しています。



(ワンタッチリリースホルスター)

トップのリリース用フックを押すだけ のワンタッチ操作でトランシーバー を外して素早い応答が可能です。 通信終了時の装着もワンタッチで 行うことができます。





交互/中継通話対応 特定小電力トランシーバー

SRS220

Bluetooth 標準価格 21.800円 (税抜)

SRS210

標準価格 19,800円 (税抜) 付属品:ベルトクリップ

交互 20 ch 中継 27 ch

技術基準適合証明取得機種(CRoHS

チームの連携と業務の効率を高める実用的な機能の数々

CUE

CUE (キュー) 機能による緊急通知機能

CUE機能は、アラームによって緊急連絡や重要な用件を通知することができます。受信側の音量ボリュームに関係なく設定した音量でアラームとLEDのフラッシュで同時に通知しますので、相手が音量ボリュームを下げて忘れてしまっているような状況においても、確実に緊急時の連絡を行うことができます。音量を上げられないような現場では、LEDフラッシュのみの通知に切替えることもできます。



前面のCUEボタン





マルチチャンネル待ち受け機能

複数のチャンネルをスキャンしながら待ち受けを行い、信号が入ったチャンネルで相互 通話を行うことができる便利な機能です。グループで異なるチャンネルを使っている ような時に、全体を管理する管理者が簡単にグループ全てのチャンネルをモニターし ながら相互通信を行うことができます。待ち受けするチャンネルの一時的な追加や解 除、固定チャンネル運用への切替えも簡単に行うことができ、状況に応じたスムーズな グループ間の連携が可能です。



マルチチャンネル待ち受け利用イメージ



20時間の連続運用が可能なブルートゥースヘッドセット (SRS220/SRS220S)

SRS220/SRS220Sは、オプションのブルートゥースヘッドセットSSM-BT10を使用したブルートゥースワイヤレス通信が可能です。

ヘッドセットのPTTボタンによる送信に加えて音声自動送信 (VOX) 機能にも対応していますので、ヘッドセットのケーブルがない完全なハンズフリー運用が可能となります。 SSM-BT10は、一度の充電で20時間以上使用することができます。

(使用時間は送信:受信:待受=6秒:6秒:48秒で運用を想定)



SSM-BT10



ケーブルレス ブルートゥース利用イメージ



通話エリアを拡大する中継器対応**3

交互通話に加え、中継通話用チャンネルを装備しており 中継器に接続することで交互通話の約2倍に通話エリアを 拡大できる他、多層階のビル内や別棟との連絡、不感エリア の改善などに利用が可能です。



中継器接続で交互通話の約2倍にエリアを拡大



相手が通話圏内にいるかがわかるARTS機能

相手が通話可能な範囲にいるかどうかを定期的に確認し、 状態を電子音とアイコン表示で知らせます。

ARTS: (Automatic Range Transponder System)

※中継用チャンネル使用時、選択呼び出しモード、受信専用モード設定時、 スキャン中は動作しません。



チャンネルが混み合っている場合もスムーズな通話 を可能にするサブチャンネルセレクト機能

チャンネルが使用中の場合に、予め設定したもう1つのチャンネルに自動で切替り通話を行うことができます。

※選択呼び出しモード、ARTS機能設定時、スキャン中は動作しません。





イヤホン断線検出

接続しているイヤホンやスピーカーマイクのケーブル断線を 検出して画面表示でお知らせします。



誤操作を防ぐキーロック

前面パネルのキーロックボタンは、誤ってキーを押すことによる通信トラブルを防ぎます。



埋め込み式ラバーキャップ

上面コネクタのラバーキャップは、突起部が低い埋め込み式で操作を邪魔しません。 音量調整などスムーズな操作とLEDインジケータの視認性を確保しています。

- ・終話トーン方式による送・受信切替時のテールノイズカットを標準装備
- ・特定の相手やグループを呼び出す「選択呼び出し機能」
- 信号のあるチャンネルを探す「スキャン機能」
- ・音声で送信を開始する「VOX機能」
- ・マイク感度調整 (内蔵マイク/外部マイク)
- ・会話のプライバシーを守る「秘話モード」
- ・バックノイズを軽減する「コンパンダ機能」
- ・電源の切り忘れによるバッテリーの消耗を防ぐ「自動電源オフ機能」
- ・受信専用モード(ガイドシステム子機としての利用など)
- 複数台に設定をコピーするワイヤレスクローン機能
- ※2 電池持続時間: 送信6秒/受信6秒/待受け48秒の繰り返しによる使用を想定/LEDオフ設定時 ※3 選択呼び出し機能など、一部中継通話に対応しない機能があります。

オプション

ブルートゥースヘッドセット



ヘッドセット

PTTケーブル (SCU-11) を接続して本体に装着



SCU-11 (SSM-60H/SSM-62H用) 本体価格 3,000円 (税抜)



工事用ヘルメットに 装着して使用します。 ヘッドセット 本体価格 13,200円(税益)



ーコム型 インターコ 本体価格 4.800円 (税益)



VOXヘッドセット

SSM-64A VOXヘッドセット 本体価格 8,000円(税抜)

小型タイピンマイク&イヤホン 装着を感じさせない軽量タイピンマイク (イヤホン一体型)

小型タイピンマイク&イヤホン (ストレートコードタイプ)

- ・自在に装着できる回転クリップ
- · 左右どちらの耳にも装着可



本体価格 3.600円 (税抜)





イヤホンは4タイプより選択可能

大型オープンエア一型) 本体価格 3.000円(税抜)

SSM-59DSA

SSM-59CSA (耳かけ式



画像はSSM-59ACA

・自在に装着できる回転クリップ イヤホンは2タイプより選択可能

・左右どちらの耳にも装着可 SSM-59ACA

小型タイピンマイク&イヤホン(イヤホンは伸縮するカールコードタイプ)



SSM-59CCA 大型オープンエア一型) 本体価格 3,000円(税抜)



小型タイピンマイク (耳かけイヤホンタイプ) 本体価格 3,800円 (税抜)

小型タイピンマイク&イヤホン ヘビーデューティータイプ (イヤホン交換が可能)

本体価格 3,000円(税抜)

小型タイピンマイク&イヤホン (ヘビーデューティータイプ)

- 風切音を軽減する風防付
- 自在に装着できる回転クリップ
- ノイズの影響を受けにくい「より対線、タイプ

イヤホンは3タイプより選択可能





(耳かけ式 大型オーフンエアー型) 本体価格 6,000円 (税抜) SSM-58BTA



SSM-58CTA イヤホン: ブラック) イヤホン: グレー) 本体価格 6,000円 (税抜) 本体価格 6,000円 (税抜)



EK-313-107 小型タイピンマイク (耳かけイヤホンタイプ) 本体価格 7,500円(税抜)

スピーカーマイク/ブームマイクイヤホン

本体価格 3,000円(税抜)



MH-73A4B 本体価格 5,200円(税抜)

イヤホンは2タイプより選択可能



SSM-17H 本体価格 4,700円(税抜)



SSM-510SA 耳かけイヤホンダイフ 本体価格 4,500円(税抜)

トランシーバー本体に装着するイヤホン イヤホン

(ストレートコードタイプ)

A)

面像はSEP-41ASA

イヤホンは4タイプより選択可能



SEP-41ASA アー想) 本体価格 1.800円(税抜)

本体価格 1,500円(税抜)

SEP-41BSA



SEP-41CSA (耳かけ式大型オープンエ) 本体価格 1,800円(税抜)

(カナル型) 本体価格 1,800円(税抜)







直像はSEP-41ACA

SEP-41ACA (耳かけ式オープンエアー型本体価格 1,800円(税抜)



SEP-41CCA (耳かけ式大型オープンエン 本体価格 1,800円(税抜)

イヤホンアダプタ ※SEP-41シリーズの イヤホン装着時には必要ありません。



SCU-12 イヤホンアダプタ (Φ3,5mmミニブラグ イヤホン接続用アダプ 本体価格 1,200円(税抜)

イヤホン SSM-58用 交換イヤホン ※小阪タイピンマイク&イヤホン SSM-58シリーズの交換用イヤホンです。



SEP-42ATH イヤホン(耳かけ式 大型オープンエアー型)

本体価格 2.500円(税抜)



SEP-42BTH 本体価格 2.500円(税抜)



SEP-42CTH イヤホン (グレー) (耳かけ式カナル型) 本体価格 2.500円(税抜)

SBR-17MH 常治が経験間: 約36時間 本体価格 1.700円(税抜)

※電池特統時間:送信6秒/ 受信6秒/待受け48秒の 繰り返しによる使用を想定 受信6秒/符5 繰り返しによる LEDオフ設定



SAD-3915A 急速充電器 ACアダプタ付属 本体価格 2.800円(税抜)



バッテリー / 充電器 / ホルスター・キャリングケース

SBH-40 (ACアダプタ別売) 本体価格 3,400円(税抜)



SAD-50A



本体価格 5.400円(税抜)



SHB-22 本体価格 2.000円(税抜)

主な仕様

送受信周波数 (交互通話)	Olch-11ch; 422,0500-422,1750MHz Ic	h-9ch: 422,2000-422,3000MHz
送受信局波数	I 2-29ch : 送信: 440.0250-440.2375MHz	受信: 421.5750-421.7875MHz
(中機器使用時)	ID-:8ch : 送信: 440.2625-440,3625MHz	受信: 421.8125-421.9125MHz
電波型式	F3E/F2D	
通信方式	単信および半複信方式	
送信出力	10mW以下	

受信感度 −13dBµV以下(@12dB SINAD) 60mW以上(@4Ω、10%歪時)電源電圧1.5V時 -10°C~+50°C DC1.2V 動作範囲 0.95~1.7V 動作温度新田 定格電圧 約47.0x80.0x22.0mm (編 x 高さ x 奥行 アンテナ及び突起物合まず) 約88g (SRS2TO)、約89g (SRS22O) 電池、ベルトクリップ除く 本体重量

STANDARD HORIZON

スタンダードホライゾン

八重洲無線株式会社

〒140-0002 東京都品川区東品川2-5-8 天王洲バークサイドビル TEL:03-6711-4055

堂業所,礼殿、仙台、東京、名古屬、大阪、広島、福岡

http://www.yaesu.com/jp/

●STANDARD HORIZON / スタンダードホライゾン および STR は、八重洲無線株式会社の登録商標です



●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」 をよくお読みください。 ●水、道気、湯気、ほこり、油煙などの多い 場所に設置しないで下さい。 火災、感電などの患因となります。

- 無線機を奉で使用する場合には、安全のため、奉の走行中に運転者は、操作をしないでください。 必ず安全な場所に停車させて操作を行なってください。
- ●製品の仕様 外観等は改良のため予告なく変更することがあります。 ◆表示価格は税抜きです。表示価格に消費税が別途加算されます。

 - ●Bluetooth®のワードマークと口ゴは、Bluetooth SIG Inc. が所有する登録商標であり、 八番洲無線株式会社はライセンスに基づいて使用しています。
 - ●印刷の関係上、製品の色等は実際のものと多少異なることがあります。 ●カタログの記載内容は、2020年8月現在のものです。

